66236. 1. E. Maria Jucing (3

CENNO

INTORNO ALLE SORGENTI DELLA RICCHEZZA

MELLA SICILIA CITERIORE

ED A'MEZZI DI AUMENTARLA.

Εςι δε χρηματα μεν τοις απολαυειν επισταμενοις, χτηματα δε τοις χρη-« Σαι δυναμενοις. — Isocr.



NAPOLI

DALLA TIPOGRAFIA ECONOMICA-FARTENOPEA
DI FEDERICO PERRETTI

Strada S. Gregorio Armeno N. 43.



-Alphanicari Million

AS. E.

IL CAVALIER G. C.

D. NICCOLA SANTANGELO

MINISTRO SEGRETARIO DI STATO DEGLI AFFARI INTERNI.

Era coloro che scrivono di pubblica economia, quelli che sperano acquistarsi gloria compongono di lunghe ed elaborate opere. Do che ben conosco il poco valor mio, e non iscrivo per questo fine, ma solo per far pro alla mia patria, ho voluto correre un più modesto aringo, descrivendo lo stató presente della Sicilia

Citeriore, accennando i fonti della sua ricchezza, e leggermente toccando i mezzi per aumentarla. Non poco diletto ancora ho estratto, avendo avuto l'agio di gioire su i nostri progressivi avanzamenti, e sulla cresciuta prosperità, grazie alla provvida vigilanza del nostro giovane Monarca, e del Moinistro a cui è commessa la cura delle interne bisogne dello Stato. Ecco la ragione del mio lavoro, che approvato già dal eR. Istituto d'Incoraggiamento, di cui mi pregio di esser socio, or vede la luce ornato del nome dell E. V., a cui ho

voluto intitolarlo. E cosi facendo, altro non ebbi in animo se non di dare un tenue testimonio della mia stima gratitudine e cispetto al figliuolo di quello egregio uomo col quale fui per ben sette lustri legato di sincera ed illibata amicizia. Not diffido ch' Ella debba accettar di buon grado questa mia offetta, e spero che voglia pure seguitare ad onorarmi della sua protezione, alla quale raccomandandomi devotamente me le proffero di V. E.

Dino obblino serv vero
Aniello M. Carfora.



AL CORTESE LEGGITORE.

Questo cenno scritto nel 1835, e letto al Reale Istituto d' Incoraggiamento, ottenne l'onore dell'approvazione di quel sapientissimo consesso; pure non avrebbe forse mai veduto la luce senza una cagione, che non à guari a pubblicarlo mi à spinto. In una delle ultime ragunanze del mentovato Istituto furono distribuite con sollennità pari alla gravità della cosa molte medaglie di oro e di argento concedute dalla munificenza del Nostro Augusto Monarca, che tanto caldeggia l' avanzamento della patria prosperità, a' meritevoli inventori e perfezionatori di ogni maniera di manifatture, e di istrumenti scientifici ed industriali. Perchè mai tutti que' spiriti maligni che si piacciono di dipingere in abbietto stato la nostra condizione, e si dolgono del tenue soccorso che vien porto all'ingegno, non eran presenti? Avrebbero meco diviso un pianto di purissima gioia, e benedetto l' Augusto premiatore de meriti, che tuttodì intende a spianarci il calle all'incivilimento ed alla floridezza. E tal fu la commozione dell' animo mio; che mi sentii un interno impulso a mettere a stampa questa opericciuola da me poco men che obbliata; e ne feci il proponimento, ed ora l'adempio.

Ecco quindi l'occasione della tardiva pubblicazione di questo cenno, ed ecco quale siane lo scopo. Altro io non mi ho prefisso, che mostrare agli stranieri, ed agli stessi nazionali, spesso ignari più che altri dello stato del proprio paese, che non si vive più vita di gelo, e d'inerzia in queste beatissime contrade, antica sede dell' opulenza, c della civiltà; ma tuttodi la nostra agricoltura, la nostra pastorizia, le manifatture, il commercio, la popolazione aumentano mirabilmente, e che su questa progressione og nora crescente possiamo aprire il cuore alle più belle speranze di un lieto avvenire. Vede ognuno da ciò, che ho dovuto adoperare il linguaggio de' fatti, il quale non à bisogno di arte, o di ornamenti, e che quindi nel mio lavoro altro merito che di metodo e di esattezza ricercar non si potrebbe, semplice e lucida dovendo esserne la dizione, come a materie didascaliche conviensi; schietta e non esagerata la narrazione, nel che se di eccesso fossi in qualche luogo notato', potrei chiederne perdono in grazia dell'amor patrio, che in cuor mi parlava. Se nel mio scopo e nella economia de' mezzi mi sono ingannato, lo dirà il pubblico; ma considerando che non vi à esempio di lavoro di simil genere fra noi, e che in conseguenza può reputarsi questo uno stimolo a miei maestri di fare altrettanto più felicemente; e che fra le cure gravissime della magistratura per intendere alla compilazione di questa operetta ò dovuto togliere qualche ora al riposo notturno, chi vorrà negarmi indulgenza?

L' OPULENZA, quella meta la quale tutte le nazioni si adoperano di aggiungere, non è già figlia del caso,
ma della riflessione, e dello studio degli uomini. La salubrità del clima, la fertilità della terra ed ogni altra favorevole condizione potranno rendere più agevofe il conseguimento delle ricchezze, ma non saranno sufficienti all'uopo,
ove non vengano accompagnate da altre cagioni dipendenti
dall' uomo.

L'ardita mano di costui che à saputo por freno alle onde ed ai venti , à tratto dal terreno più ingrato sotto il nordico gelo e nelle più aduste regioni del mezzodi alimento e vantaggio. L'industria è la vera sorgente di ogni ricchezza. Essa si manifesterà maggiormente se agevoli mezzi ne presenterà la natura sotto gli influssi di un cielo benigno e d' un terreno adatto ad ogni maniera di coltivazione : e sarà lenta e poco estesa se cada sopra ingrato suolo e si pratichi sotto severo clima. Aggiugni che essa verrà incoraggiata se tale sarà il territorio, che senza difficoltà vi si possa dalle altre regioni pervenire. E perchè quauto è maggiore il numero delle braccia che dal suolo traggono i suoi frutti, e a render utili alla vita i naturali prodotti dieno opera, e ad accrescerne il valore col commercio, tanto è l'industria maggiore : perciò l'abbondevole popolazione è mezzo di ricchezza. Adunque tre sono le fonti della opulenza : industria agricola (agricoltura e pastorizia), industria manifatturiera , industria commerciale, delle quali per attignerla abbondevolmente è mestieri un numero abbondante di braccia. Nè il commercio può riguardarsi semplicemente come un mezzo di trarre dalla industria il maggior profitto possibile spargendone ovun-

que i prodotti , ed agevolandone l'uso ; esso è vero, fonte di ricchezza, avvegnacche l' aumento di valore che da loro è una ricchezza accessoria, la quale non nasce dalla industria stessa, ma dal trasporto, dalla circolazione, dal traffico, da ciò che in somma costituisce il commercio. Nè si dica che il commercio non sussisterebbe, nè potrebbe produrre ricchezza ad una nazione senza i prodotti della industria agraria e manifatturiera. Chi ignora che l'antica Tiro, Marsiglia e Venezia costituite in tenimento ristretto ed infecondo, e poco industriose ne' vecchi tempi, non traevano ricchezze che dal traffico? praticavano ciò che dicesi commercio di economia trasportando i prodotti da nazione a nazione. Quindi è che per iscorgere lo stato di opulenza di un popolo è mestieri dapprima vedere qual frutto possa il suo suolo produrre, se i naturali prodotti sien dalla mano dell' uomo renduti adatti agli usi dei quali posson esser capaci, ed a cui fa d'uopo destinarli perchè sieno utili , e se ritragga dal commercio quell' aumento di valore di cui son suscettivi i prodotti delle prime due specie d'industria : se in fine tanti sieno gli abitanti quanti può il territorio sostenerne ed alimentare. Non dirassi giammai opulento quello stato che, percorso, presenti allo sguardo dell'indagatore incolte lande, e putride maremme, e dumi, e spine, ove potrebbe biondeggiar la messe, o alimentarsi copioso armento. Nou dirassi opulenta quella nazione, che non sappia dal vello degli armenti, dalle cortecce degli alberi, dalle loro fronde, da' loro tronchi trarre pro; che lasci ristagnare i suoi prodotti senza giovarsi dei vantaggi della sua posizione commerciale; che non cangi coi prodotti stranieri de' quali è sfornita gl' indigeni de' quali abbonda; che in fine presenti vaste campagne, ove lungamente volgessi i tuoi passi senza scorgervi orma d'abitator che le calpesti, o vel rinvenissi come il pellegrino nel deserto. Neppur ricca sarà tenuta quella che non sappia trar

dalla terra tutto quel miglior vantuggio che en possa. Ove potessi aver tanto frumento da somaninistrarne al vicino, se l'uomo non sa procaposiarne che quel tanto che basti a se stesso, si rimane povero quaudo il commercio non venga a farlo opulento.

Ora Napoli, la più bella la più ferace regione di Europa, circondata da mari presso che tutta intera, popolosa a sufficienza, e fornita d' uomini dotati d' un higegno che se non è sempre creatore, sa però mai sempre giovarsi degli altrui trovati , e condurli alla perfezione , tutte quante le altre nazioni in opulenza avanzar dovrebbe e renderle a se tributarie. Napoli intanto è ben lungi dall'avere tutta quella floridezza a cui potrebbe aspirare. Non è già che jo con ciò volessi menomar l'onore di quella terra ove ho a somma gloria d' aver sortito i natali, nè che seguendo le stolte ed impudenti dicerie degl'invidiosi ignoranti trovassi presso noi difetto di tutto, e tutto spregevole. È l'amore del mio bel paese, e che io desidererei veder fiorentissimo, che mi obbliga a confessare non aver noi toccato ancera quella meta a cui clima, suolo, abitanti a viva forza per così dire ci spingono.

Epperò è mio divisamento por brevemente sottochio lo atato economico del Reame di Sicilia al di qua del furo, esaminandolo dal lato dell'industria agricola; e delle manifatturiera, mostrar di quali miglioramenti potrebbe iesser capace, e quale aumento potrebbe aver la sua ricchezza che la dio mercò e tale da resistere al paragone de più culti ed opulenti stati d' Europa. Ciò è lo scopo di questo ceuno, nel quale non farò che gettar per così dire le fondamenta, e segnar la traccia a chi di proposito volesse ragionare di queste masteria, soni coccando punto dell'osmanerio i e riserbandoni di farbo y conse prima me ne verrà il destro in de cenno distinto.

PARTE PRIMA

SEZIONE PRIMA

Industria Agricola.

Un territorio di circa 25 mila miglia quadrate, popolato ciascun miglio d'intorno a dugento anime o poco più
(la Sicilia Citeriore), val quanto dire con una popolazione
pressochè uguale nel confronto a più fioridi stati d'Europa,
fertile quasi in tutte le sue parti, sotto il clima più sereno
e più benefico è capace di ogni maniera di colture, se vuoi
eccettuare poche frutta, e poche piante, e le la natura ha
ecclasivamente assegnato direi così o alle interminabili ghiacciaje del Nord, o agli scottanti ardori del mezzodi. Aggiung;
un terreno, che nei suoi diversi puntti presenta tutte le varietà delle diverse regioni del mondo: fiumi, taluni anche
navigabili , ruscelli, laghi, monti; il mare che lo circonda
quasi da tutti i lati, a secrescono i sopradetti naturali vantaggi.

Le principali ripartizioni di questo suolo consistono in coltivazioni di cereali, vino, olio, in pascoli e boschi. Sono in minor quantità le piantagioni di alberi da frutta e cedui, e scarse le altre piante donde si abbiano o vestimenta o colori o altro che necessario sia alla vita.

1

Cereali.

Quante sono le provincie che compongono la Sicilia di quà del faro tante impiegano la maggior parte del loro suolo alla coltivazione di questa derrata, donde hassi un prodotto

di meglio che venticinque milioni di cantaja di frumento nelle sue diverse qualità (1). Prodigiosa quantità veramente e della quale non più che due quinti son consumati dalla popolazione. Quindi è che tre quinti di questo prodotto per anno sono soverchi; e potrebbe dedursene che una corrispondente quantità di suolo è ben poco utilmente impiegata. Dirassi forse che l'abbondar del frumento non è mai soverchio, si perchè è incerto l'annuale ricolto, si perchè lo straniero ne à mestieri. A ciò noi possiamo supplire con due altri quinti del prodotto, imperciocchè è più straordinaria che rara una general carestia nel regno di Napoli, e perchè ben poca quantità ne smerciamo coll'estero, il quale, può asserirsi senza tema di errore, non se ne procaccia da noi che poca quantità e per lo più manifatturata. Ora mai tutte le regioni dell' Europa biondeggiano del gradito dono di Cerere, e si sono rendute indipendenti dalle altre pel commercio di tal derrata. Da ciò nasce il vile prezzo in che sono caduti i nostri cereali, della qual cosa si menano tante doglianze ; nè potrà mai ritornare a quell' altezza ove il sistema continentale l'avea elevato, che anzi diminuirà mai sempre, avvegnachè y' è ogni anno un quinto del ricolto che rimane invenduto, e dal quale il proprietario cerca ritrarre un prezzo qualunque.

ii L'equilibrio del prezzo col valore della merce non può ottenersi che pareggiandosi la produzione alla consumazione quindi la viltà del prezzo dei nostri cereali è cagionata dall'impiegarsi nella loro coltura un quinto di più di quel suolo che vi farebbe mestieri.

(1) Tutto il suolo del territorio napolitano tenuto ad uso di semia, secondo i più estiti raggungli socende a 7,530,570 moggia della misura averiana, dal quale se vuoi dedune le dispari cifer per la semina del lino canape, cotone, e tabacco, avrai sette milioni di moggia che ti daramo da milioni di tomoli di frumento pari a più che, ventistingue milioni di canatia secondo la nostra posizione. read from the property of Un milione e meszo di moggia di vigneti producono intorno a quindici, o venti milioni di barili di vino o così, La consumazione di questo prodotto è poco meno che pari ad esso se vogliasi calcolare lo spirito che se ne ritrae , del quale abbiamo una piccola esportazione. Non per tanto questa maniera di coltura è ancora tale che dal soverchio non si ritrae alcun pro. Nè il danajo effettivo che assorbe il vino straniero introdotto nel regno è compensato almeno per la metà da quello che dallo smercio collo straniero dal nostro genere si ottiene. Quindi è il basso prezzo del genere assorbito dalle spese, direi così, della manifatturazione. La quale se pervenisse a quel perfezionamento che altrove à ottenuto con più semplici più spediti e men costosi processi, nè ci dorremmo del vile prezzo, nè della scarsa esportazione di questo prodotto.

E noi dovremmo adoperarci a tuti uomo di convertirlo in uno dei non dispregevoli capi di commercio, perchè di esso molte nazioni son prive, e quelle in ispecie che maggiormente lo amano, e che sen procurerebbero ben volentieri da noi se la rqualità fosse migliore.

Olio.

La coltura dell'olivo si proficua per noi e si necessaria allo straniero che in vano tenterebbe di venire a gareggiar con noi per la bontà e quantità di questo prodotto, occupa circa 651,000 moggia di suolo. Come però niun prodotto è di questo più incerto, con non può determinarsi la quantità di olio che annualmente si raccoglie. Dessa però supplisce per l'ordinario pienamente al nostro bisogno ed in qualche parte a quello dello straniero. Infatti nell'anno 1833 se ne estrassero dalla Dogana per l'estero tre milioni e 185,082 staja pari a cantaja trecentomila in circa, e ciò per lo valore di quasi sei milioni di daesti. Il processo però della manifitaturazione di questo genere richiederebbe ancora qualche miglioramento, e quel che è più dovrebbe questa coltura estendersi del doppio, chè se allora apparentemente diminairebbe il prezzo dell' olio notevole aumento otterrebbe il nostro commercio, e noi lo cambierennuo con l'oro dello straniero. Ma di ciò meglio in appresso.

IV

Pascoli.

Siccome i pascoli sono necessariamente connessi colla pastorizia così noi li riuniremo iu seguito sotto una sola rubrica.' Avvertiamo fin da ora però che la Sicilia di quà del faro presenta nel suo stato attuale una estensione di 4,190,300 morgin addette a quest' uso.

V.

Lino canape e cotone.

Dietro i ragguagli che alla meglio ho potuto ottenere per la quantità di suolo tenuto ad uso della seminazione di queste piante, ho verificato quanto siegue. Per le prime due piante, eccetto le province di Terra di lavoro in buona parte, i due Principati in poca estensione e qualche altra per saggio più tosto di coltura che per vera coltura, in niuna altra parte della Sicilia citeriore vi si impiega territerio. Niente di meno le nostre fabbriche non fanno uso che della produzione indigena per le manifatture, le quali ormai si avvicinano ad un tal quale perfezionamento. Conviene però notare che da tre anni in quà per la introduzione medesima di varie manifatture , la filatura si è con essa di non poco aumentata e perfezionata, e già il paese estrae molti cotoni filati a fili più grossi. Questo prova che la produzione è buona, e che manca l'arte per ridurla in filo e tessuti da concorrere con quelli dello straniero. Non può negarsi essere scarso questo prodotto sì necessario e sì utile per la scarsezza del suolo alla sua coltura adoperato, ed ignorarsi i metodi più facili e più esatti per ridurre queste piante capaci delle più belle manifatturazioni. Noi non dovremmo cedere in alcun modo all'Olanda ed alle Fiandre in fatto di questi tessuti. Non è però che io volessi menomare con ciò il pregio delle nazionali fatture, delle quali dirò poi colla merita lode. Dico solamente che questa produzione abbisogua di accrescimento , il quale può ottenersi a forza di premî. Chiari esempi ne somministra l'Irlanda dove sul principiare del secolo passato il lino era pianta ignota, ed ora pe' premi dispensati dalla troppo famosa Società di Dublino le terre ne son piene. In quanto al cotone si vuole avvertire che per lo sistema continentale, cessato or sono pochi lustri trascorsi , la difficoltà di ottenere questo genere dallo straniero ne avea fatto crescere il prezzo in modo straordinario, e quindi estendere grandemente la coltivazione. Cessato quel sistema, e riapertosi il commercio dei mari, ne piombò in questo nostro regno una prodigiosa quantità greggia e manifatturata, che fece strabocchevolmente diminuire il prezzo della indigena produzione. :: Avvenne allora per conseguenza, che derelitta rimase questa coltura, dalla quale sbigottiti i nostri coloni ritraevano il piede. Ora può

dirsi che appena la produzione cominci a risorgere, e solo ne dintorni della capitale, nel Principato citeriore e nella Terra di Otranto, sembra aumentarii rapidamente incoraggiata dalle belle manifatture di essa che vengono fuori dalle nostre fabbriche. Lo annuale ricolto è ormai di 100 a 120 mila cantiaj a ma ngo è questo quel tanto che potrebbe sperarsi in un regno in cui l'industria agricola dovrebbe essere il principal suo retaggio per la salubrità del suo chima e l'eccellenza del suo solo.

VI.

Tabacco.

Di questa pianta scoverta fin dal 1496, e divenuta tosto oggetto di lusso, di medicina e di grave dazio nel 1627, il Governo di allora richiamò a se il dritto proibitivo dello spaccio. La cattiva economia di quel tempo fece sì che cattiva ne divenisse la coltura, come un prodotto che dovea di necessità esser venduto a chi volendo ritrarne gran prezzo vilmente volea comprarlo. Varie vicende però ebbe questo diritto proibitivo, nè ottenne sempre il Governo di poterlo esercitare; quindi varia fu la cura che si ebbe della coltura di una pianta che poco o niun frutto produceva ai privati. Ora nuovamente è privativa del Governo lo smercio del tabacco, sicchè la coltivazione di esso è limitata a quel tanto che può esserne vendato nel regno, avveguache lo straniero non se ne provvede da noi. Questa coltivazione è quella che forse può dirsi la più perfetta e di maggiore utilità pel coltivatore. fight that chief - 1) the the special section is a section of the

when a me to the street of a spice of the street of the st

Orti ed alberi fruttiferi.

Questo modo d'industria al quale sono dedicate 198,000 moggia di territorio, lungamente trascurato perchè i coloni alle vecchie massime affezionati, e pel difetto dei mezzi si morali che fisici , non sapevano introdurvi alcun serio e positivo miglioramento, ora è notevolmente avvanzato verso il suo perfezionamento. Di fatti riguardo alle frutta in generale esse sono non solo abbondevoli sicchè sono comuni a tutte le classi del popolo ; ma pure in ispecie di mandorle , carrube, aranci, fichi, nva passa, grande è lo smercio che si fa nell'estero. In fatto di ortaggi però se le macchine agricole-industriali che veggonsi pei nostri orti , specialmente in vicinanza della capitale, mostrano un tal quale progresso; pur nullameno siamo addietro a molte nazioni , taluna delle quali non può vantar come noi un suolo sì favorevole ad ogni maniera di coltivazione. Se poi si ponga mente allo stato delle province, non è raro trovare orti sprovveduti di ogni sorta di macchine, ne' quali si coltiva come si coltivava nell'infanzia del genere umano.

VЩ.

Piante tuberose da ingrassare od assiepare i poderi.

Dirò pria di tutto della patata, ottimo succedaneo del frumento, ed uno dei più nutritivi vegetabili che sieno noti finora, si per gli uomini come per gli armenti.

Questa pianta tanto stimata in Inghilterra, ove la chiamano per antonomasia eccellente, che à radice farinacea, buona a moltissimi usi, e capace di una prodigiosa. moltiplicazione con pochissima cura, è fatta si comune a vantaggio sovrattutto dell'infima classe del popolo, che oramai ne è divenuta pasto ordinario, nè v'è tra la minuta plebe chi non l'adoperi per satollare la sua povera e numerosa famiglia. Ciò vale a dimostrare che la coltura di essa è in uno stato floridissimo. Quel che però vuolsi riflettere è che non se ne tragge quel partito che potrebbesi , spezialmente adoperandola per ingrassare bovi, porci, cavalli, montoni, e polli, i quali nella stagione invernale ne potrebbero trarre utilissimo alimento, e ciò fa che non venga coltivata quanto il permette il nostro benefico ed esteso territorio. Fa maraviglia ancora che non siasi finora stabilita fra noi alcuna fecoleria quando vediamo esser cresciute fra noi tante arti che della fecola di pomi di terra hanno uopo : tale è sopratutto la fabbricazione della carta nella quale oggi adoperasi questo prodotto in vece della colla di carniccio. Quindi osserviamo con somma pena che i fabbricanti napolitani hanno bisogno di far venire da Marsiglia la fecola, e poi trasportarla ne'luoghi ove trovansi le loro fabbriche, quandochè quasi tutti i nostri terreni, un poco più o meno sono atti a tal coltivazione. In quanto poi alla coltivazione di quelle piante a fo-

glie succose, da cui tanto pro si ritrae per la concimazione dei terreni, non che per lo alimento degli animali, dobbiam dire che ben poca cura vi si ponga. Ciò dee dirisi delle piante a radice 'tuberosa, e specialmente della rapa, e della barbabietola de' trifogli e dell' avena, onde mille vantaggi potrebbonsi cavare. E della barbabietola de' trifogli e dell' avena, onde mille vantaggi potrebbonsi cavare. E della barbabietola in ispecie qual cura aver non dovrebbesi a di nostri per. trarne lo zucchero divennto sì necessario ad ogni maniera di persone, che è quello che noi dall'estero dobbiam ricevere esitando a questo modo tanto danaro, ora che può diris senza tema di essere smentito, che lo zucchero sia indigeno in Francia per la terza parte di quello ch' essa consuma? Ed ogni giorno va crescendo oltre modo questa industria pe' continui miglio sendo oltre modo questa industria pe' continui miglio se

menti che rioeve dall' esperienza e dalle cure degli scienziati. Il processo dell'estratione del succo che prima praticavasi con macchine comprimenti, ora si fa per mezzo della maccerazione ch' è assai più facile e 'di più abboudante prodotto saccarino; la defecazione del succo e imbiancamento è divenuto meno costoso per mezso del nero atimale, invece del sangue o albume d'uova che prima usavasi; e coà altri perfezionamenti che qui non occorre menzionare. E dapoiche appena introdotta tra noi la coltivazione della barbabietola si è con una tal quale rapidità aumentata di modo che fra due o quattro anni più di 200,000 tomoli di terrendo che rivolti a questa coltura, come si promette; perciò dobbiamo anche più dolerci dopo questi primi saggi, i quali utilmente corrisposero, della poca diffusione di questa coltura; anzi del notabile dispregio che prima se ne aveva (1).

E che diremo delle piante per chiudere e disendere i poderi? barbare siepi , e spini , o muri di fabbrica o a secco li circondano, e così vien tolta una quantità di suolo che potrebbe produrre notevole utilità; e ciò forse perchè nella troppa fertilità del nostro suolo par che non debba porsi a profitto quel tanto che le siepi e le mura ne tolgono. Del pari non è ancora tanto diffusa quanto si vorrebbe la coltivazione de'prati artificiali per ingrassare gli armenti. Di circa venti milioni di moggia (tale è la superficie del suolo coltivato, e coltivabile del regno di Sicilia al di quà del faro) non impiegasi a tale uso che la centesima parte o poco più, dugento diecimila moggia a prati e fieni. Mi taccio delle piante tintorie e resinose, chè esse appena ora cominciano ad essere coltivate; se vuoi eccettuar quelle che dan la licorizia, e la pece, che da lungo tempo son di grandissimo uso presso noi. Soprattutto la robbia, alla cui coltivazione molto suolo potremmo impiegare,

⁽¹⁾ Quest' opuscolo fu scritto nell' anno 1835.

chè ovunque ce ne ha che vi si preserrebbe sommamente, essendo abbondevoli appo noi i terreni irrigatorii che quella pianta richiede, meriterebbe grandissima cura. (1)

Dirò brevemente della coltura dei fiori, che anche essi son produttivi di una cotal circolazione di parte della nazionale ricchezza: oltre al pregevole Reale Orto Botanico che nutrisce i fiori di tutte le parti del Mosdo; molte ville di privati cittadini sono abbellite de più rari e vaglii fiori, che il nustro suolo e quello delle vicine e delle più lontane regioni producono: ma nel generale può dirsi che poco anecra tra noi ne sia diffuso il gusto.

IX.

Castagneti, selve cedue, boschi.

Circa 500,400 moggia di terreno, sono occupate dai boschi; ma noi (chi il credebbe?) siamo tributarii dell'estero non solo pel legno da lavoro, ma benanche per quel da fuoco e carboni. Di ciò meglio nella sezioue terza. Dirò solo che comprese le fratte, cespugli, e terreni incolti ve ne ha presso che quattro milioni e mezzo di moggia. Dirò che i monti non vengono custoditi e coperti di alberi, come dovrebbero esserlo per la fertilità del terreno sottoposto, ed affinchè le radici degli alberi rattenessero la terra che le acque piovane senza tale ostacolo traggono seco nel precipitarsi dall'alto. E più ora dovrebbesi a ciò por mente, che vediamo presso noi scarseggiar le acque, e quelle moche vediamo presso noi scarseggiar le acque, e quelle moche videno presso noi scarseggiar le acque, e quelle moche presso noi scarse que la moche presso noi scarse que

(1) Egli è vero, che non à guar i in tata seminata questa pinis pesso noi, a disciendori siatorue a 60 moggià di territorio te la le due Provincie di Terra di Lavoro, e di Principato citeriore, ma questo aggio di sauva coltivazione non è ancor tale da potette rendre indipendenti dallo straniero per la consumazione di questa redice negli ui delle nostre manifatture di lana, e telerie, e fornirae anch'esso nei suoi biogni essendo ottina la qualità di questo prodetto presso di noi.

desime sorgenti un tempo abbondevoli divenute pressocche rigagnoli, di tal che la Capitale medesima manca in alcuni siti di acqua.

4.

Gelsi.

Questa pianta (parlo specialmente del gelso bianco la cui fronda è l'alimento di quel prezioso insetto onde è prodotta la seta), indigena dell' Asia e propriamente della Cina, par che nel suolo italiano e soprattutto nel napolitano abbia come nel suo terreno nativo una felicissima vegetazione, ludarno gli altri popoli d' Europa ci vorrebbero contrastare la eccellenza di questo prodotto, giacchè loro vieta l'averlo la durezza o almeno la poca bontà del suolo, ove vivono. Di fatti invano gl'industriosi Inglesi hanno adoperato ogni mezzo per vederne verdeggiare nella loro isola: ed i Francesi quanto poco del loro vastissimo territorio non hanno trovato suscettivo di questa coltivazione? Ma l' Italia, e Napoli in ispecie, sono le terre elette per lo alimento del verme da seta. Quale è lo stato presso noi della coltivazione del gelso? Delle quindici province che compongono la Sicilia citeriore quelle in cui più si dà opera ad essa sono le Calabrie , Napoli , Terra di Lavoro, e mediocremente il Principato citeriore. Nelle altre troverai più tosto per saggio, che per coltura piantato questo albero prezioso. Ma non però di quanto aumento non sarebbe capace presso noi questa coltura? Essa è suscettiva di una immensa moltiplicazione, e tutte le nostre province potrebbero coltivarne, avvegnachè nel nostro felicissimo suolo pochi punti le sarebbero sfavorevoli. Siqcome poi questa parte d'industria agricola non può esser messa a disamina senza ragionare di quella manifatturiera della seta, così verrà da noi particolarmente esaminata, allorchè appunto della seta terremo proposito.

Pastorizia.

L'uomo nei bisogni di sua vita ha mestieri di assai cose, e non poche di queste egli trae dagli animali. La concimazione e coltivazione dei terreni, le lane per covrirsi, le carni ed il latte di taluni di essi colle manifatture diverse onde quest' ultimo è suscettivo per alimentarsi, il trasporto dei generi richieggono bnoi vacche pecore e giumenti d'ogni maniera. La pastorizia tende alla moltiplicazione ingentilimento e vita di questi animali. Essi poi nelle loro diverse specie hanno bisogno del suolo opportuno ove vivere, e dell'alimento adattato. Alle quali cose questo bel regno non può dirsi quanto sia propizio. E pure la pastorizia presso noi non è in quello stato vantaggioso, del quale sarebbe capace ed in cui specialmente in fatto di pecore in altri tempi è stata ammirata e forse invidiata. Noi siamo secondi a parecchie nazioni di Europa, a taluna delle quali forse non cediamo per estensione di territorio, ed a niuna per bontà di clima e di suolo.

I buoi e le vacche, i montoni e le pecore, le capre, gli asini, i bufali, i muli, i cavalli sono sparsi pel nostro territorio. Noi ragioueremo partitamente di ciascuma specie colla massima brevità, mostrando lo stato in che oggidi case sono presso di noi.

I.

Pecore.

Questo auimale (sono parole del Buffon) sì vile e povero per se stesso, sprovveduto di sentimenti e privo tanto di qualità interne, è per l'uomo il più prezioso, quello da cui ha vantaggio più immediato e più esteso: da se solo può bastare a'bisogni di prima necessità; ci somministra ad un tratto di che nutrirci, e vestirci, senza contare gli utili particolari che si può cavare dal suo latte, dalla pelle, ed eziandio dalle sue budelle, dalle sue ossa e dal suo sterco. A quest'animale sembra che la natura nulla abbia conceduto in proprietà, e nulla dato se non a condizione di renderlo all' uomo. Quindi è che somma cura aver se ne dovrebbe ovunque, e più presso di noi, ove due volte l'anno rende il suo frutto si nei suoi parti, che nella sua lana. Non sono parecchi lustri trascorsi che nel nostro regno non vivea più d'un milione tra pecore, e montoni. Ora questo numero è presso che quadruplicato, giacchè nel solo Tavoliere di Puglia ne entrarono lo scorso anno in circa un milione di quelle che appartengono a non più che a sette delle province del regno, tra le quali vedesi primeggiare il secondo Abruzzo ulteriore che da se solo ne alimenta circa mezzo milione. La moltiplicazione però di questo animale non è tale che possa consolarci. Le loro razze sono ordinarie e non ingentilite, nè vedesi loro sostituita quella dei così detti merini, il cui prodotto in lana è di un valore quasi doppio. Poca è la cura che si à degli ovili , poca quella della manipolazione del latte , scarso il numero di questo bestiame. Ciò vieppiù vien dimostrato dalla quantità delle pecore che negli antichi tempi entravano nel Tavoliere di Puglia. Sappiamo dagli storici del nostro paese, che nel 1536 erano allogate nel Tavoliere 1,048,396 pecore. Crebbero queste nel 1541 ad 1,066,317. Nel 1549 erano 1,137,064. Nel 1553 vi si contavano 1,458,848. Dopo di questo tempo crebbero di mano in mano. Nel 1578 erano circa tre milioni ; ed erano cresciute nel 1586, come ci assicurano l' Ayeta ed il Mazzella, d'intorno ad un milione e mezzo di più: e fa maraviglia l'udire che nel 1604 furono menate ai pascoli del Tavoliere più di cinque milioni del lanuto armento; ed allora la popolazione della Sicilia citeriore era la metà di quella d'oggidì, nè poteano vantarsi le belle mánifatture di lana prodotte ora dalle nostre fabbriche. Questo animale sarà sempre scarso se non se ne raddoppia il numero, nè sarà tanto utile quanto potrebbe esserlo, senza il miglioramento delle razze.

H.

Capre

Di questo agreste animale la industria (comechè di non hoce alpità, ma che non pertanto dovrebbe esser ristretta nei boschi e nei più remoti luoghi, nociva essendo ai campi coltivati) è alquanto trascurata. Noi non contiamo che poco più di 600,000 tra capre, e becchi, e queste indigene le quali danno ben scarso prodotto e di ben poco valore, eccetto per le loro pelli, delle cui manifatture si fa non poco smetcio ed in ispezialità de guanti.

Ш.

Buoi, e Vacche.

De buoi, e delle vacche si necessari all'uomo, e perchè gli servono di cibo, e perchè alleviano la sua fatica nella coltura della terra, e per l'uso del loro onojo e delle loro ossa, e per la concimazione del terreno, non è così abbondevolmente fornita la Sicilia come il potrebbe essere. Vero è che le razze Svizzere e Frisie sono divenute comuni in parecchie province e che ommicia ad adottarsi il costume di tenerle in istalle per accrescepta ei prodotto; Vero è del pari she da chique lustri a questa parte se ne à meglio che triplicato il numero, e che i prati artificiali ne hanno miglioriato ed accresciuto il frutto. Non per tanto la cediamo di grafa langa ad altri paesi men fertili che non è questo nostro. Di fatti, presa per esempio la Lombardia, che regge più agevolmente al confronto, e che forse tiene il prim ato fra gli altri stati più fiorenti d'Europa, abbiamo intorno al numero di questi animali la seguente proporzione:

Quindi noi sismo ancora ben lungi dal pervenire a quel punto ove potremmo, considerando ancora la superficie del mostro territorio che è quasi doppia di quella della Lombardia, ed il ripeterò pure l'eccellenza del nostro clima, che a quello non è punto secondo.

IV.

Muli ed Asini.

Questi animali utilissimi anche essi all'uomo per la loro forza sono da parecchi anni prodigiosamente moltiplicati. Noi contiamo ormai 600,000 dei primi , e mezzo milione dei secondi , e però pare che in ciò avvanziamo parecchi dei più floridi stati d'Europa. Pare non sarebbe punto discaro vederil anonza aumentati ; anche perchè del loro cuojo , di quel dell'asino in ispecie, gran pro sarebbe a ritrarsi. Che se volesse proseguirsi il confronto della Lombardia chiaro vedrebbesi il nostro vantaggio. Di fatti dei mulli (giacchò degli sini quegli annali statistici non fano motto) noi possegghiamo il quadruplo ed aucor più. I muli nell'indicato auno 1830 erano in Lombardia 12,247, mentre noi ne contavamo 60,000.

V

Bufali

Questo quadrupede domestico in Italia, ove vive agevolmente nei luoghi paludosi, anche esso di sommo uso per la soma e pel tiro, e per le sue carni, pel suo latte, per le sue ossa, e pel suo cuojo, è notevolmente crescinto di numero, comunque il nostro territorio non sia molto addato alla sua vita. Noi ne possediamo circa 40 mile, dai quali raccogliamo tutto quel vantaggio che puossi, a pe pare cha questo numero voglia ricevere un notevole atamesto.

VI.

Porci ed Uccellame.

È prodigioso il loro numero presso di noi. L'uso che is di tutto intero il primo di questi animali à richiamato il fudustria di molti, e di porci nella Sicilia citeriore si conta al di là di un milione e mezzo. Questo numero crescerebbe ancora se con lo straniero si potesse smerciare la loro carne salta a, la quale richiede ancora un perfesionamento maggiore nel suo apparecchio.

De polli dirò brevemente che son piene tutte le nostra campagne, e molta utilità se ne ritrae: il loro numero au-

menterebbe ancora dietro i miglioramenti che la industria agricola richiede, e dei quali faremo in appresso parola.

VII.

Cavalli e Giumente.

» Fra quante conquiste (è il Buffon che scrive) l' uomo » abbia fatto, la più nobile è quella di questo altero e fo-» coso animale, che divide con lui le fatiche della guerra n e la gloria delle battaglie; non meno intrepido del suo » padrone, il cavallo vede il pericolo e l'affronta, s'av-» vezza allo strepito delle armi, l'ama, lo cerca, e s'ac-» cende dell'ardore medesimo : è parimenti dei suoi piaceri » a parte: alla caccia, al torneo, al corso egli brilla, egli » sciutilla ; ma docile del pari che coraggioso , non si la-» scia trasportare dal suo fuoco, sa reprimere i suoi movin menti, non solo piega sotto la mano di colui che il guida, » ma ne consulta i desidèri , e obbedendo mai sempre alle im-» pressioni che ne riceve, precipita, si modera, e si arresta, e » non opera che per corrispondervi : egli è una creatura che » rinunzia a sè per non sussistere che per l'altrui volere cui » sa anche prevenire, e con la prontezza e precisione de; » suoi movimenti lo manifesta ed eseguisce : egli è una crea-» tura che tanto sente quanto si brama e tanto solo risponde » quanto si vuole ; che profferendosi senza riserva , niente ri-» cusa , tutte quante adopera le sue forze , fa più di quello » che può e muore eziandio ». Qual popolo adunque non vor rebbe veder presso di se migliorare ed aumentare la razza di questo caro animale? Noi per verità ne avevamo lasciato lungamente in obblio la cura, e non per tanto i nostri cavalli non erano spregevoli. Eccone in testimonianza le parole del medesimo autore « I cavalli italiani erano una volta più belli » che non sono presentemente, poichè da certo tempo in

» quà ne sono trascurate le razze; tuttavia troyansi ancora » de' bei cavalli napolitani massime per mute ; ma generaln mente hanno la testa grave, il collo grosso, sono indoν cili , e per conseguenza difficili ad addestrarsi ; questi din fetti vengono però compensati dalla ricca loro statura, dalи l'alterigia, e bellezza di movimenti loro ; sono eccellenti n per comparsa, e molto inclinati e propri a camminare con » nobiltà e con fasto ». Nullameno però scarso ne era il numero, ed un gentiluomo avea per dir così presso noi onta di mostrare attaccati al suo cocchio indigeni cavalli. Ora però già la Sicilia citeriore ode per la sua campagna il nitrito di 60,000 di questi animali, i nostri cocchi sono tirati da vigorosi e belli cavalli nazionali, la nostra cavalleria i medesimi adopera, ed a gloria somma del nostro giovane monarca, egli il primo e tutta la sua Reale famiglia fanno uso e per sella e per carozza di elettissimi destrieri scelti tra quelli delle nostre campagne. Il nostro interno ed esterno commercio di terra è fatto vie più esteso per l'uso di essi; e tutto di nei mercati e nelle fiere si veggono bellissimi nostri cavalli forse simili a quelli che faceano dire al citato Conte di Buffon : gli stalloni d' Italia e soprattutto i Napolitani sono anche essi assai buoni, ed hanno il doppio vantaggio di produrre dei cavalli fini da monta usando con cavalle fine, e de bei cavalli da carozza coprendo cavalle ben messe e di buona statura. Però abbiamo aucora mestieri di nuove cure e maggior tempo (essendo che da soli pochi anni comincia fra noi a diminuire la mania di possedere stranieri cavalli), perchè possa dirsi aver noi ripreso l'antico splendore intorno alle razze di questi animali. Esse dovranno meglio che triplicarsi, e dovranno crescere in proporzione di uno a venticinque colla popolazione. É ancora mesticri migliorare i luoghi ove le razze si uniscono. Di ciò però aggiungeremo appresso poohe altre parole.

Miglioramenti dei quali la nostra industria agricola è capace.

Avendo noi brevemente discorso lo stato della nostra agricola industria, abbiamo scorto a colpo d'occhio che presso noi più a natura che ad arte lungamente si è dovuta la qualità ed abbondanza dei prodotti del nostro suolo. I coloni della Sicilia citeriore con metodi apparati da vecchie tradizioni , sicuri che la dolcezza del clima e l'eccellenza del suolo non avrebbero fallito le loro speranze, poca o niuna cura ponevano nel migliorare l'agricoltura. Se non che da parecchi lustri a questa banda il progresso della civiltà nazionale, l'incoraggiamento ricevuto per le arti, il cresciuto commercio li avevano destati dal loro vergognoso letargo. Se noi considerando sotto un solo aspetto tutte le branche della agricola industria ne faremo paragone alle altre nazioni, oso crederlo, noi vinceremmo di leggieri le più fiorenti e più colte. Ma esse non tutte sono in quello stato di perfezione, al quale possono aspirare, e pare che tutto a ciò le inviti e sospinga. Quindi è che noi ancora adopriamo vecchi metodi, impieghiamo il nostro territorio alla coltivazione di prodotti che debbono di necessità oltrepassare di gran lunga la consumazione, manchiamo talvolta di necessari prodotti, siamo indolenti ad abbracciare i trovati dello straniero, perchè divenga più agevole l'opera della coltivazione, non cangiamo la coltura renduta ormai di niun profitto in altra più utile e vantaggiosa.

Non è perciò che io seguendo le dicerie, o di pochi invidiosi del nostro quasi floridissimo stato, o di stranieri stolti spregiatori di ciò che non viene dalla loro patria, o di coloro che di tutti e di tutto ragionano ignoranti, voglia porre in dispregio quella terra nella quale ho a sommo vanto aver sottito i natali. Appunto per l'amor che io le porto, vorrei che il colmo toccase dell'opulenza e della prosperità, dalle quali per non gran tratto si dilunga.

À qual pro fare che tante aumento riceva il prodotto de creali? La consumazione non potrà giammai gguagliame la produzione. Lo strainero ha cessato di essere nostro tributario per questo prodotto. Le più inospite terre di Europa biondeggiano di messe I porti di Oriente ne trasmettono prodigiosa quantità: ecco adunque la cagione della viltà del prezzo di questo genere, il quale d'oggi in poi pare che non possa ricevere che efimero aumento. Vorrei che parte del suolo adoprato in questa coltura ad altra più utile fosse destinata.

Giova pure avvertire un danno dalla abbondanza medesima prodotto, ed è il seguente.

Le varie specie di cereali, e dei grani peculiarmente dovrebbero essere scelte e con particolar cura riguardate. Confuse e mescolate esse sono state non tanto per l'incuria de' coloni quanto per non barattar nella scelta molto tempo, attesa la prodigiosa quantità del prodotto. Dirò da ultimo a questo proposito, che se del suolo coltivato a cereali la estensione fosse diminuita di un terzo, meglio concimato, sia mercà la precedente piantagione dell'erbe per ingrassare l terreni , come piselli , ceci , lupini , grane saraceno , segala trifogli , rape , avena , ed altro , sia mercè la introduzione degli armenti, e scelte le diverse sementi con cura maggiore, si otterrebbe ugual quantità di cereali e migliori qualità , nè ci dorremmo del prezze vile ; chè largo compenso ne darebbe il residuale terreno a più utile coltura rivolto. Non è spiacevole per noi il vedere si poco coltivate le erbe coloranti come rubbia , zafferano , guado , serratola ed altre?

Che se per la prima specialmeure si richieggono terreni irrigatorì, e di questi abbonda il nostro territorio, quale prodigiosa quantità non pottrebbe seminarsene ? Nè dicasi che allora anche essa diminuirebbe di prezzo. Del pari le nostre chè le straniere manifatture ne hanno bisogno, e noi sostenghiamo che gli stranieri per questo prodotto debbono essere in qualche modo anche nostri tributari. Quale aumento non meriterebbero le seminazioni di lino, canape, cotone, e barbabietola ? Il frutto di queste non compenserebbe a dicci doppi il prezzo che ritraevasi dal terreno coltivato per lo innanzi a cereali, e rivolto da poi a questa coltura ?

Ma perchè le nostre idee non rimangano solamente in astratto, mostrerò a colpo d'occhio la verità dell'espociamora. Noi avevamo stabilito per termine medio otto tomoli di frumento come il prodotto di ciascun moggio coltivato col metodo ordinario. Sappiamo del pari che un moggio dissodato di fresco produce fino a trenta tomoli di frumento. Questo prodotto si ottiene pure dalle terre che sono coltivate ogni due anni, e se ne ottiene anche dippiù quando i terreni sono preparati e coltivati secondo le ultime norme agronome; ma volendo noi per la possibilità degli umani eventi stabilito a tomoli sedici per ciascun moggio; come un termine medio; avremo la seguente proporzione, chiamando T tutto il territorio che ora vien seminato, P l'attuale prodotto.

Nello stato attuale e nell'ipotesi che a due terri fosse ridotto il territorio ad uso di semina dei cereali abbiamo delto che T: Pr. 1: 8. Del pari nella ipotesi dello avvicendamento di questa, 1 / J. Ti Pr.: 1: 16. Quimdi la produzione a pari in entrambi i casi. Ond' è, che basterebbe agli usi della vita, ed avrebbesi un nuovo prodotto dalle residuali terre, che con molto pro potrebbe esser cambiato collo straniero. Or siccome noi nel caso della prima ipotesi ave-

vamo indicato il prodotto superare la consumazione nella proporzione in circa di 7/10 a 3/10, avremmo lo stesso nella seconda ipotesi, più il prodotto del lino, della canape, del cardamo, e delle erbe coloranti, delle quali sommo sarebbe l'utile, chè potrebbe anche in un caso del caro prezzo dei cereali (che coll'ipotesi suddette è quasi impossibile ad avverarsi) cambiarsi in cereali dello stranjero quel nostro prodotto di un prezzo maggiore. Duplicato il prodotto del frumento il proprietario non avrebbe più a dolersi del basso prezzo, e potrebbe con facilità vincere la concorrenza dello straniero. Ci ha però di coloro i quali dietro le più esatte ricerche, banno creduto dimostrare non esser tale il supero dei cereali da doverne menare tanto rumore, imperciocchè non potrebbe alimentare nel caso della scarsezza le altre nazioni. Sia pure così : siccome però coloro , che hanno portata quella opinione hanno attribuito alla moltiplicazione dei succedanei al frumento la viltà del prezzo di questo, così io potrò dire a ragion veduta che questa allontana il caro, e però gioverà sempre anzichè nuocere il diminuire la coltivazione dei cereali nel tempo stesso che migliorarla, ed aumentare invece quella di tante piante annuali alle quali il nostro suolo aprirebbe volentieri il suo seno.

Ragionando di questo prodotto ci pare che non possa passarsi sotto silenzio la coltura del Tavoliere di Puglia, dal quale tanto grano si raccoglie, e dove ha la principal sua sede la nostra pastorizia. Intendesi sotto questo nome una setensione di terreno di carra 15,600 pari a moggia 1,124,603 della nostra ordinaria misura aversana, parte della quale è coltivata a cereali, e parte è salda, e come naturalmente è cuerta di pascoli è tenuta ad uno della nostra pastorizia. Questo territorio, la cui diretta proprietà è del Governo per la massima parte, è stato il soggetto di lunghe quistioni, se cioè dovesai permettere l'affrancasione de canoni e la libera

coltivazione di esso, ed ha animato a dettare intorno a ciò molte dotte memorie parecchi economisti nazionali e stranieri. Come però sarebbe useir dal nostro proposito porta disamina e la questione astratta e il parere di ciascuno, noi non faremo che toccar celeremente in qual modo potrebbe la coltura del Tavolicre esser misliorata.

Due sono gli stati di coltura del territorio del Tayoliere, come è detto di sopra. In quanto a quella parte che si tien per la seminazione dei cereali , oltre ciò che abbiamo accennato all'uopo per principi generali vnolsi sapere, che veggonsi migliaja di moggia di territorio rimanere più anni isterilite. Ciò avviene per la natura di quelle terre le quali alla bella prima che furono dissodate diedero per più anni consecutivi na più che ubertoso ricolto; ma perchè stanche per così dire dalla continua coltivazione non produssero alcun frutto, affinchè avessero potuto esser rimesse a coltura, si dovettero lasciar trascorrere degli anni. Il loro prodotto però non fu che in cereali. Per certo non è questo il solo necessario agli umani bisogni, e quel territorio che deve rimanere talora un anno senza dar frutto perchè poi l' anno appresso possa esser seminato a cereali, potrebbe produrre immenso vantaggio colla seminazione di tante piante annue, che hanno bisogno di un terreno anche meno fruttifero per dare il loro prodotto. Una estensione così vasta di territorio certamente non è tutta di una stessa natura. Perchè non potrebbe questa investigarsi in ciascuna parte di esso per addirsi a quella coltivazione della quale sarebbe capace? Noi anziche di tanti cereali, avremmo più tosto mestieri di erbe coloranti per supplire ai bisogni delle nostre e delle straniere manifatture. Dovremmo aumentare la coltivazione di tante piante onde può trarsi lo zucchero, tra le quali l'utilissima barbabietola. Scarsamente siamo provveduti di lino, canape, e cotone. Non dovremmo risparmiare alcuna cura per l'aumento della piantagione de gelsi. Avendo tanto prò dal prodotto dei nostri oliveti dovremmo moltiplicarii, dirò coi, al l'infinito. E perchè mai non ricercare nella terra del Tavoliere quella che a ciascuna specie di queste colture potrebbe esser rivolta ed addirvela intato ? Dovendo di necessiti lo straniero essere nostro tributario per quest'ultima produzione, nulla dovrebbesi per noi trascurare perchè d'anno in anno venissero aumentati e mistracurare perchè d'anno in anno venissero aumentati e mistracurare perchè d'anno in anno venissero aumentati e mistracurare perchè d'anno in cano casca a Minerva, che questa dovrebbe non essere in modo alcuno obbliata, e che il nostro territorio può in prefernza di quasi tutte le nazioni contarne un numero infinito.

Ho accennato di sopra che richiedevano tutta la nostra attenzione le piante filamentose si per vederle aumentate, che per vederne migliorato il prodotto. Dirò ora che presso noi son poco note ancora le norme di svellere a tempo quelle piante, maccrarle, maciullarle, pettinarle e trarne il filo eguale e sottile. Gli Agronomi, e più i fabbricanti di manifatture di canape e lino hanno indicato metodi più esatti all'uopo, che non è mestieri replicare.

In quanto poi alle coltivazioni delle piante zuccherose, coloranti, da ingrassare ed assiepare i poderi ho detto che la cediamo a parecchie nazioni.

Non può dirsi abbastanza quale aumento e qual cura que pessiamo vantare un suolo tanto ferace. Lo scorso anno 1834 alcuni intraprenditori hanno introdotto la barbabietola: dessa però è per così dire nella sua infanzia. Gli spettatori di questa novella coltivazione accennano di già due ostacoli: il primo l'immensa spesa che richiede questa coltura, e più della coltura stessa il cavarne lo zucchero; il scondo la difficoltà di concimare i territori addètivi, e v'à per fino taluno che à asserito esserue morti gli armenti che a

sazietà avevan mangiato delle foglie di quella. Pel primo non può rimuoversi che coll' esperienza di più anni. Il vailore delle macchine e della spesa di coltivazione è un capitale, il cui interesse crescerà in ragion diretta degli anni che trascorrono dal momento in cui la straniera produzione cederà il campo all' indigena; nè ci è a sperare che i primi saggi di una manifattura ne compensino la spesa. Il secondo ostacolo anzi che arrestarci, dovrebbe animarci a raddoppiar l'industria. Se ci ha difetto di concimazione, perchè non introdursi nei campi addetti a quella coltura. I' armento che di per se solo dà un utile immenso?

Ne vale il dire, che all' armento noccia la foglia della barbabietola: i non so se il solo cibarsi abbondevolmente di quella abbia prodotto la morte di qualche animale; ancorchè questa ne fosse stata la cagione, pure altrimenti non avverrebbe coll' avena e coll' orzo se di questo si cibassero e non d'altro i cavalli: potrebbe ciò evitarsi dando mangiare questa foglia nell'inverno disseccata.

In quanto alla coltura dell'erbe coloranti è meglio tacrec che dirne poco. Basta conoscere il suolo e di clima di Napoli per essere persuaso quanto quella sia agevole presso di noi, e qual frotto possa ritrarsene. La maggioro parte delle ficiassime campagne di Terra di Lavoro poste in riva dei fiumi o irrigate in altro modo dalla natora o dall'arte darebbero di quelle un abboudevole frutto. Del resto l'impulso è dato, e fra tre anni la coltivazione della barbabietola e delle erbe coloranti, specialmente della rubbia avranno dato nuovo aspetto alla nostra industria agarai (1).

(1) În questo momento taluno potrebbe smentire questa nostra que profetica assercione , e noi potremmo confermarla con valide pruore , ma la reveità del lavror non cel permette. L'ascismo dunque a nostri leggifori la libertà di convincersene o di rigettarla di chiarando solo che l'esito infedice delle unano intarproce, non è semtairando solo che l'esito infedice delle unano intarproce, non è semRagionando della coltura dei cercali ho detto bastevol, mente delle piante da concimare i terreni; per ora null'altro restami a dire, se non che i nostri coloni vogliano adoperarle, fornendosi di quelle delle quali mancano ancora, e da cui non poca tultità potranno trarre. Da ultimo vuel si notare che grande quantità di suolo perdesi preso noi per chiudere i poderi con mura, o con barbare siepi; mentre l'Inghilterra le forma coi navoni, coi cavoli, col trifoglio aboreo, e con altre piante, delle quali nutriscesi in gran parte l'immesso bestiame che essa possiede.

Degli alberi da fuoco e da costruzione noi scarseggiamo pur troppo, e forse ciò in gran parte è dovuto allo sboscamento dei monti avvenuto da tre o quattro lustri a questa banda. Nè questo è il solo danno che a noi da ciò è venuto. La mancanza delle acque ai fiumi ed ai ruscelli , i più frequenti alluvioni e le più spesse hufere, e dirò pure una cotale irregolarita nelle stagioni ne sono le dolorose conseguenze. Non è quindi mestieri indicarlo nè anche, che ad evitare tanti danni vuolsi nuovamente ritornare i monti all'antico stato, riducendoli vestiti di alberi, e restituendo ai boschi l'antico loro sacro orrore. Non ragionerò più a lungo di queste materie come quelle che dal Commendatore Afan de Rivera dottamente furono trattate nelle sue Considerazioni su i mezzi di restituire il valore proprio ai doni che à la natura largamente conceduto al regno delle due Sicilie. Ricorderò solo, che l'esperienza maestra della vita ci ha mostrato chiaramente quanto danno siaci avvenuto da cinque o sei lustri a questa parte e dallo sboscamento e dal dissodamento de' monti-

... Ho indicato lo stato della coltura del gelso nella Si-

pre prodotto dalla mancanza de mezzi , ma si bene dal cattivo uso di questi. Sapienti pauca.

cilia citeriore. Ciascun vede agevolmente di quanto aumento e miglioramento essa presso noi sarebbe capace. Uomini che sentono molto addeutro non solo nelle scienze economiche, ma benà in agronomia hanno indicato fino a qual punto questa coltura potrebbe crescere in Italia, e specialmente in Napoli, e quanto tesoro dovrebbe dallo straniero ritrarsene.

Quello che manca pure alla nostra agricoltura si è l'introduzione di macchine e d'istromenti agrari che giovino ad agevolare molte operazioni che ora sono troppo dispendiose e lunghe. L'aratro sopratutto, tanto persezionato in Francia in America ed altrove, presso di noi non è ancora stato migliorato, e la terra è sempre squarciata con fatica e stento, quando che coll'aratro Grangè ad esempio una maggior quantità di terreno si lavora in un giorno. Tutte le industrie agrarie sono in generale in uno stato assai rozzo. Eccetto qualche fabbrica stabilita da' capitalisti forestieri o napolitani vediamo l'estrazione del vino e dell'oglio farsi con ordegni grossolani; la distilleria del vino, senza la dovuta economia del combustibile e senza quella conoscenza che può dare un buon prodotto : così pure la trebbiatura del grano, l' estrazione della liquirizia. l' allevamento de bachi da seta e la trattura della seta si praticano sempre come altra volta senza che i progressi fatti in tutte queste arti abbiano potuto giovare alla generalità de'nostri coltivatori. Converrebbe che questi fossero ben più istruiti di quel che sono per ottenere un tale intento, ma egli è assai difficile di far penetrare l'istruzione nella classe de coltivatori, che trovansi dispersi per tutto il regno, e che sono dotati di più grosso ingegno e meno atti a comprendere il vantaggio delle cose teoriche, non conoscendo altro che la pratica, nè avendo ricevuto altro insegnamento che questo. Ecco perchè meglio che i giornali e le scuole farebbe mestieri che vi fossero fattorie di modello le quali coll' esempio mostrassero agl' idioti il vantaggio di quelle pratiche che da essi non sono intese, potendo dimandare a' direttori di tali stabilimenti quelle difficoltà che surte nella loro mente potrebbero arrestarli se non venissero risolute.

Concludiamo adunque che l'agricoltura presso noi è in cero modo fiorente; non per tanto è mén quello che devesi all'arte che alla natura; e che over l'istruzione ed un capitale circolante maggiore di quello che comunemente viene addetto all'agricoltura non venga in soccorso di questa; invano spereremo di pervenire ad una miglior condizione, ed invano potremo contendere colle altre nazioni in ricchessa.

Vengo ora a ragionare della nostra pastorizia. Di quanto miglioramento sarebbe essa capace appena può dirsi; sì perchè i suoi prodotti sono ormai smerciati con maggior vantaggio, e perchè le manifatture da quella dipendenti ottengono di già qualche lustro per alcuna parte di esse, e per le altre possiamo dire senza tema d'ingannarci andar noi innanzi a molte delle più culte nazioni d'Europa. Reca però maraviglia una cotal non curanza nell' aumentare questa industria, della quale cosa è forza confessare non esser tutta la colpa degli intraprenditori. I capitali che a tal uopo si richieggono sorpassano di frequente le forze private: che che siane, i miglioramenti a praticare intorno a questa industria son troppo visibili, e per la massima parte sono stati già indicati. Non solo coloro i quali hanno scritto sullo stato economico in generale di questo bel regno lo hanno mostrato, ma quegli stessi che nuovamente hanno dettato erudite memorie sul Tavoliere di Puglia e sulla quistione se dovea il Governo permettere l'affrancazione dei canoni e la libera coltivazione di quel territorio, lo hanno accennato. Noi quindi non faremo che toccar brevemente la cosa, indicando appena i mezzi di accrescere e migliorare la nostra pastorizia. Essa può esser divisa in due parti , quella cioè che si esercita nella terra del Tavoliere , e l'altra del rimanente del regno.

Dirò prima in generale che la pastorizia nomada è di non lieve nocumento si all'industria stessa e si all'aumento della popolazione che è il mezzo di trarre dalle diverse industrie la ricchezza. Che è grave colpa non sostituire alle pecore comuni le così dette merine ed alle nostre capre quelle del Tibet e di Cachemir. Che il numero dei nostri buoi e vacche è inferiore a quello della Lombardia che a noi la cede-in estensione di territorio ed in popolazione. Che essendo nel reguo molti luoghi paludosi potrebbero anche in qualche modo aumentarsi i bufali che producozo ottimi formaggi e cuoi migliori. Che anche le nostre razze di cavalli, per le quali non invidiamo Arabi Andaluzzi ed Inglesi destrieri, potrebbero essere se non migliorate almeno aumentate.

Venendo poi ai particolari, eccomi ad esaminare la pastorizia nel proposto suo duplice aspetto. Cominciando prima da quella del Tavoliere ed avendo di già detto che è nocevole la pastorizia errante, dirò che prima cura perchè essa auimentasse sarebbe quella di aumentare. La popolazione es auimentasse sarebbe quella di aumentare. La popolazione, ciò si otterrà si dalla libera coltivazione e si dal rendere abitabili quelle contrade bonificando in parte le estese paludi che vi sono e praticando quanto altro hanno all'uopo dettato tanti dotti che hanno scritto salla quistione. Dovrebbe se non del tutto almeno per la massima parte abotirsi il sistema dei pascoli naturali surrogandosi quello dei sativi o artificiali. A detto degli industriosi, dieci vacche tenute in istalla danno altrettanto latte che sessanta di quelle tenute nei pascoli del Tavoliere.

Gli abitanti di quelle terre mancano del tutto del legname da fuoco si necessario al loro ben essere : sarebbe quindi mestieri per ottenere questa produzione piantare di alberi una parte di quel territorio. Gli armenți hanno anche bisogno di multa acqua, e quei paicoli stessi manoanotalora di vegetazione per mancanza di quella ; perciò devrebbero costruiri de pozzi, che col metodo artesiano agevolmente potrebbero ottenersi, e de canali a fabbrica per le irrigazioni. Tutto ciò per maggior comodo à dei pastori che degli armenti che s'introducono nelle terre del Tavoliere. Dietro questi miglioramenti son certo che noi vedremmo crescere a ribocco le nostre greggi e migliorati i loro prodotti.

In quanto agli armenti tenuti nell'altre province del regno basta infondere nell'animo degl'industrio quella idea che addimostri come la pastorizia è tra le industrie agricole quella produttrice di una maggiore utilità, ciocchè più i fati' provano che ogui dimostrazione, e noi vedremo la pastorisia fiorentissima presso di noi.

Riguardo a' miglioramenti delle razze de' cavalli che ogn; di progrediscono, non vuolsi altro dire se non che si tengan queste in buon terreno, e in luogo acconcio specialmente ayuto riguardo al numero delle cavalle e degli stalloni che si adoprano; che venga questo diviso in più parti chiuse da pali o da fosse con buone siepi ; che le cavalle pregne abbiano i pascoli più ubertosi e più grassi ; che con ogni possibil cura vengano separate le altre che non hanno conceputo, o che non furono ancora coperte e che loro s'impedisca mercè un vitto più parco l'ingrassare soverchiamente, ciocchè s'opporrebbe alla generazione; che i puledri giovani si abituino nel terreno più secco e disuguale alle corse perchè acquistino libertà e gaiezza nel movimento del corpo; e s'impedisca loro ogni comunione colle cavalle affinchè non ne usino, e vengano snervati nel tempo opportuno. Ciò in quanto a' luoghi ove debbono tenersi le razze ed al

loro tratamento. In quanto agli stalloni da adoperarsi, il fatto e lo stato presente non ci permettono di aggiungere se non che se noi ora adopriamo quelli venuti da straniere regioni, allora potrem dire aver toccato la meta quando col su mentovotto naturalista si ripeterà che per avere belli cavalli da carrozza fa duopo valersi di stalloni Napoletani, e per avere dei bei cavalli fini si preferiscano le cavalle Spagnuole ed Italiane e specialmente Napolitane.

Vuolsi in fine attender per tutto che piaccia al Governo mocraggiar queste industrie sempre più, sia premiande i pervati che facessero popolar le campagne delle più scette pecore e delle capre del Tibet, di un maggior numero di buoi, vacche, o bufali e di più helli cavalli, sia somministrando all'uopo i mezzi, perciocchè v'ha delle operasioni, a compire le quali ben di rado può augurarsi di pervenire un privato.

Ecco un cenno de' miglioramenti dei quali è capace la nostra agricola industria. Noi non abbiam fatto che tocarili leggiermente lasciando libero il campo ad altrui per discorrenti più diffusamente. Possano queste nostre parole, che sono pur voti, essere al più presto esaudite perchè possa la nostra industria ascendere a quel grado di splendore mel quale gli antichi ablitatori di queste belle contrade la videro, ed ove possismo pervenire per la parezza del nostro cielo e per la fertilità delle nostre terre.

PARTE SECONDA

Industria Manifatturiera:

Laungamente presso di noi si è languito in una vergognosa non curanza in fatto delle manifatture , oserei dirlo , della prima necessità. Ricchi de' cereali , pe' quali gli stranieri eran nostri tributari, essendone noi a ribocco provveduti dal nostro suolo rivolto pressochè tutto a quella coltura, noi eravamo tributari di quelli non solo per quanto facea mestieri a disfogare il nostro lusso ed a fornirci degli agi della vita , ma benanche mancavamo degli oggetti renduti dalla civiltà assolutamente necessari. Le nostre vesti, gli ornamenti delle nostre case, i lavori delicati dei metalli, i nostri cocchi , i musicali istrumenti , le manifatture di cristallo, terraglia, porcellana tutte dallo straniero ne erano inviate. In tale stato d'inerzia noi giacevamo in quanto alle manifatture, che gl' istessi nostri cereali non bastavano al pagamento del prezzo di queste, e noi versavamo a larga mano il nostro oro negli scrigni de' mercadanti della Francia , dell' Inghilterra , della Svizzera , direi quasi di tutte le nazioni incivilite di Europa per aver vesti, mobiglia, oggetti di lusso e di uso. Ma la dio mercè e grazie alle cure del nostro beneficentissimo Sovrano, e degli augusti suoi Antenati possiamo ora mai confessare di avere progredito molte innanzi in questa industria. Che se l'attual nostro stato non è quello della perfezione, non potrà però negarsi avvanzaroi noi a grandi passi alla meta che giugneremo infine a toccare, se con costanza ed alacrità continueremo a coltivar que. gli studi e quelle discipline che a tal nopo richieggonsi.

Noi seguendo il proposto sistema porremo prima sott' occhio l'attuale stato della nostra industria manfiatturiera, accemnando dappoi i mezzi per migliorarla.

Stato presente delle manifatture.

Agevole cosà è presentare sotto un punto di veduta lo stato attuale della nostra industria 'manifatturiera; 'avv'egnacchè il sistema di esporre al pubblico giudinio le manifative in solenne mostra egni due anni, oltre che è grande incoraggiamento per gli industriosi , presenta a colpo d'occhio al curioso lo stato di quella.

Noi quindi a ragionar della nazionale industria manifatturiera non faremo che percorrere l'elenco di quelle manifatture che vennero esposte nello scorso anno 1834 (1).

1

Pannine.

Polsinelli e Manna nell' Isola di Sora, Sava qui in Napoli, Zino in riva al Fibreno hanno dato tessuti di lana che gareggiano con quelli della Francia e dell' Inghilterra. Mazio, Pelogalli, Ciccodicola, Brun, e Girard si distinguono pei loro peloncini. I tessuti di lana ad opera, e le stoffe a mossico dal Sig. Rossi meritano la pubblica lode. Le flanelle della fabbrica dei Signori Parente, e d'Arco, non che le lane filate ad uso di ricamo furno trovate in nulla seconde alle straniere. I nostri tappeti gareggiano coi più belli della Francia. Le calze di lana e i beretti alla levantina meritano anche essi una distinzione (2).

⁽¹⁾ Quest'opuscolo fu scritto nel 1835, come è detto nella nota a pag. 16, e presentato al R. Istituto d'Incoraggiamento.

⁽²⁾ Dopo quest'epoca è surta in Salerno una nuova fabbrica di tessuti di lana, i cui primi saggi sono degni di ammirazione, e non

Manifatture di pelame

Non sono ancora parecchi lustri trascorsi, che si introduceano cappelli stranieri. Un umonagiato arrebbe avuto vergogna di non portare un cappello di Lione. Nel 1811 tremila cappelli esteri furono immessi nella nostra dogana, e gran quantità di pelli di lepri dei quali abbondiamo furono esportate. Ora però s'importano di quest'ultime intorno a scicento cantaja dello straniero. Giò pruova ad evidenza l'aumento della fabbricazione, e del generale consumo. Sono stati giudicati ripetute volte degni di premio i cappelli di Pettinicchi, Mazzei, Verderosa, e Fio; quelli di de Benedetto, quelli di Signorelli, di Russe, e più degli altri quelli di Brocchieri sono di ottima qualità.

A questo proposito diremo dei pennelli di Pasquale Pollio, i quali non solo ci risparmiano gli stranieri, ma sono richiesti nell'estero.

Ш

Tessuti di lino, canape, e cotone.

Lungamente lo straniero ci ha esclusivamente somministrate queste manifatture. Ma ora non può dirsi a che giunga presso di noi la emulazione per questo capo d'industria.

la ecdono punto a migitori di quelle della Francia, del Belgio, e dell'Inghilterra. Per codetti non riinnie, ; che far voti che voglisho continuare con efficacia e costanza nella loro intrapresa, e racconandiamo loro rolamente a voler dare una diminusione a' prestaj ; senacchi non avverrà mai, che le indigene manifatture possano essere, anche in parità di qualità colle straniere, a queste prefesite nell'uno, cotidiano. Molte province del regno vanio arricchendosi dalle fabbriche ivi stabilite di questi tessuti.

Brocchieri, e d'Arco qui in Napoli, ed il Reale Albergo de poveri; Egg in Piedimonte, Adinolfi in Cava, e Magier e Zolliniger in Scathit; altre ancioni vit stesso danno ogni manitra di tessiti che posstam dire suppliscano pienamente di ranzionali bisologii.

tv.

Seterie

Le nostre sete, quelle che l'estero ricerca, e che nei mercati d'Inghilterra, ancorche essa abbondevolmente ne venga provveduta dalle Indie , sono con somma premura ricercate, hanno fatto gran passo verso il perfezionamento. Le filande della provincia di Napoli , quelle stabilite nella Calabria, quelle della Terra di Lavoro danno bellissime sete. Se non che sarebbe mestieri ancora in questa prima parte dell'industria dei setificii usare una cur a maggiore nella scelta, e separazione delle diverse qualità. In quanto poi alla manifattura della seta trascriverò in prima ciocchè all' nopo in quanto alla importazione, ed all'esportazione è stato accennato dal nostro de Augustinis : » nel 1806 s' immisero nel re-» gno più di 500000 ducati di seterie, nel 1821 ne fu im-» messo il prezzo corrispondente a 150. 117 libre, nel 1831 « solo libbre 28413 quasi quasi quanto ad un dipresso ne so-» no state del nostro esportate per i diversi paesi d' Europa, » senza contare l'estrazione per gli Stati Uniti d'America. » Ciò in quanto al commercio di questa produzione, da che può conchiudersi l'annuo progressivo perfezionamento delle nostre fabbriche. In fatti la manifattura nazionale d'anne in anno va progredendo : la magnifica fabbrica di S. Leucio da tessuti che per niun riguardo ci fanno desiderare gli stranieri. Così le altre fabbriche dei signori Finizio, Martin, Matera, e Fabbri danno manifatture del pari pregevoli. Non per tanto Napoli, che è come tutta l'Italia il pases serico dell' Europa, potrebbe più dappresso toccare la perfesione. Vuolsi però notare che i fazzoletti delle nostre fabbriche sono di già diventi un capo di commercio collo straniero.

v

Cuoi e pelli.

Ho accennato ragionando della pastorizia che doveano migliorarsi i nostri armenti anche a riguardo di questo prodotto.

Dirò ora che anche nello stato attuale noi vinciamo parecchi de' più floridi stati di Europa nella manifattura de' cuoi e delle pelli. Cinque o sei lustri or sono immensa era la quantità delle pelli che entra vano nel regno; ed ora ne vengono appena tre in quattromila cantaja, nel mentre che la esportazione sorpassa di gran lunga questa importazione. Non è mestieri parlare delle grandi concerie stabilite in Napoli, Castellammare, e Tropea , nè delle varie e moltiplici manifatture di questa produzione di Montagna, Buongiorno, Gemen, Masi, Bonolis, de Fabritiis, de Cesare, Mazzitelli, Tavel. Boccadamo. In ispecie per guanti noi non solo non la cediamo agli stranieri ma sì bene questi se ne provveggono largamente da noi. Nella esposizione dello scorso anno noi ammirammo un guscio di noce che per opera del nominato Montagna contenea tre paja di finissimi guanti. Nulla dirò delle legature di libri de' signori Tavel e Landi che gareggiano con quelle della Francia, dell' Inghilterra, e dell' Olanda.

Manifatture di metalli.

Incominciando dalle manifatture di ferro abbiam ora lavori che ci fanno sperare di pervenire un tempo alla gloria degli stranieri.

La fonderia testè stabilita dai signori Zino ed Henry dà pezzi di macchine difficili e complicate della più perfetta escuzione. La nostra rinomata Mongiana ed altre fabbriche apertesi in Bigocci e Puzzano tra i boschi di Prateria e Stilo ci fanno anche esse sperare sollecito miglioramento.

E pure queste manifature vuolsi confessare hanno ricevato presso noi da pochi lustri quei miglioramenti che oggidi presentano, e ne quali mirabilmente si avvanzano, ed è meno di un secolo che desse son surte in questo regno. Avvegnacchè siccome prima era privativa del Governo non sol la manifatura ma ben anche la vendita del ferro, e queste nel 1649 divennero arrendamento de privati, non solo erano trascurate ed abbiette, ma v'erano delle province le quali maneavano affitto di fabbriche.

Intorno agli altri lavori metallici i signori Russo e Falanga per le lime , il Reale albergo dei poveri , e il signor Sergio per chiavelli e spilli , i cardi d'acciajo del Montuori, le minuterie delle fabbriche di Campobasso , i caratteri di stampa de signori Solazzo e Cataneo, i lavori di oro e di argento dei signori Sarno, e Savoja , le canne da fucile , e tanti , e tanti altri lavori di metalli di ogni maniera ci fanno sperare che quanto prima non desidereremo le straniere manifatture.

Carta, e paglie.

in In quanto alla prima non sono che pochi anni che noi cravamo per questo genere assolutamente tributari dello straniero. Ona però si perì l'ordinario uso che per la stampa non adoperiamo che il nationale prodotto. La grandiosa fabbrica ul Fibreno, ove trovasi la bella macchina a far carta continua, un torchio idraulico della forza di 2000 cantaja, ed è fornita di tutti gli ordegni corrispondenti; ed usa tutte le pratiche più recentemente rinvenute; le altre in Amalfi, in Picinisco, in S. Elia, e nello-stabilimento di Loreto, danso le più belle carte di ogni maniera e della più eccelle nte qualità.

Le manifature di paglia hanno anche esse avuto un notevole miglioramento. Prima del 1815 non manifaturavasai in Napoli un sol cappello di paglia. Nel 1821 ne farono immessi 882 dozzine , e dicci anni dopo non più che
168. Ora è si estesa questa manifatura , che per tutte le vie
della capitale sono artefici , che ne fanno di tal qualità da'
poter sostemere in certo modo il concorso collo straniero.
Nè questa manifatura è dispregerole per l'utilità , come
fente di ricchezza : molte piecole manifature costituiseono
la ricchezza manifaturiera , e forse meglio quelle melle quali
tutto è mano d'opera , e poco o nulla è di materia : nè in
fine ci à chi ignori il valore ottenuto in commercio dalle famose falbriche inglesi di paglia di Bedfort-schire e di Hereford-shire.

Vetri , e Cristalli.

Oltre alle più antiche fabbriche di questo prodotto, divente consi floridissime, come quella stabilita a Posilipo; vente altre minori di Capodimonte, Giffoni, Vietri, e del Reale Albergo, avvi quella nuovamente apertasi presso la Real Villa di Portici, le quali tutte se non hanno uguagliate quelle di Venezia, Boemis, ed Inghilterra, vi si sono almeno dappresso avvicinate.

Sarebbe però oltremodo desiderabile l'accescimento a miglioramento delle fiabbriobe di specchi. L'Inghilterra setto Giacomo I. non aveva alcuna di sifiatte fiabbriobe ; ed in Italia sede di ogni arte esse abbondavano. Allora il Duca di Buckingham stabili a Wauxhal la prima fabbrica di specchi ; impiegandovi artefici italiani , chiamati da Murano presso Venezia. Al presente si può dubitare che gl'inglesi in tali fabbriche ne vincano? Egualmente prima di Guglielmo III. gl'Inglesi provvedevansi in Francia delle manifatture di vetri : quel Re le promosse grandemente negli stati Britannici oggi sono celebrate le fabbriche di Loudra , di Bristol , e di Newcastle. In somma pongansi premi ed incoraggiamenti , e si otterramo in pronto risultamento le migliorazioni delle manifatture. Com' è avvenuto presso le altre nazioni , non potrà non avvenire presso noi.

IX.

Manifatture di argilla.

A questo riguardo somma deve essere la gioja di ogni buon Napolitano nel vedere i progressi di tal manifattura. Non solo le majoliche e terraglie commai, ma benal le più eleganti porcell ane colorite e dorate vengon faori dulle nostre fabbriche. Sono troppo note le fabbriche di Castelli, di del Vecchie, di Miglioli, e del fratelli Giustiniani, le quali hanno dato i più finiti lavori, che gli stessi stranieri hanno ammirato, e se ne son provveduti.

v

Stamperie , e Litografie.

Mentre non ha molti lustri la Sicilia citeriore non avea che pobbe stamperie , ed ignorava per cosà dire la litografia , ora può vantare al di la di cento e venti delle prime, e parecchie delle seconde , le quali talvolta non più le opere estere ci fan desiderare. La Stamperia Reale , e quella del Reale Albergo de poveri hanno dato alla luce belle e nitide cidzioni ; e le litografie, tra le quali quella diretta dal signor Fergola, ci riempiono l'animo di una bem fondata speranza di perfezione.

XI.

Macchine, ed altre manifatture diverse.

Non farò a questo proposito che toccare appena ciò che di più bello da qualche aino a questa parte vediamo.

Le macchine ottiche de signori Sacco, e Tarantino, tra le quali l'aletoscopio del primo, ed i teloscopi del secondo non la cedono punto alle inglesi.

L' Uranometro del Marantonio, e'l Cronometro di del Prato sono stati trovati ammirevoli. I musicali istrumenti di de Rosa , Bayer , de Blasio , de Meglio , Nicolai , Federici non sono da meno degli stranicri.

I nostri cocchi oratnai possiam dire che toccan la perdifezione in fatto di esattezza, ed eleganza di lavoro.

Le corde armoniche, e quelle di minugia specialmente, sono si perfette che ne forniamo gli stranieri.

I lavori di cera cominciano ad esser pregiati.

Pei lavori d'osso e tartaruga, non che per quelli di unghie di bue, di cavallo, e di gusoi di testuggine imitanti la tartaruga, molti artefici, tra i quali il signor Laneri, riscuotono la nostra ammirazione.

I lavori di gomma elastica sono pregevoli ma rari: pregevolissimi sono quelli di gemme del Vesuvio. Quelli di bronzo all'antica del pari vogliono esser lodati. Non così le moderne manifatture del metallo medesimo.

Le macchine idrauliche aono in progressivo miglioramento; e merita sommo elogio il curaporti a vapore del. Golonnello Robinson.

Le nostre ombrelle, le cravatte elastiche, i fiori di seta e di lana, i lavori di soghero, i denti artificiali meritano di essere ricordati.

I mobili sono presso di noi divenuti eccelleuti; ed ora nella eleganza gareggiano con quelli che si lavorano nelle principali capitali di Europa. Quelli in ispecie che vedemmo ornati con xilografie sono della più esquisita qualità.

Non più manchiamo delle carte dipinte per ornare le stanze, da che è già un anno che il signor Charavel sotto gli auspici della Compagnia Sebezia ha stabilito una fabbrica di queste, che da belli prodotti, e vedesi a banchi nuovi, palazzo Parrilli.

Da ultimo le chimiche produzioni ricevono presso di noi quotidiano miglioramento. I colori sono pregiati, e gli scidi., gli alkali, il cloruro di calce sono ricercati si per la qualità che pel prezzo. La fabbrica di sapone stabilita in Pozzanoli ed anche qualche altra di minor conto ci hanno liberati da questo tributo che pagavamo allo straniero.

ZIONE SECONDA

Miglioramenti della industria manifatturiera.

Tutti gli conomisti hanno dettato le norme perchè in ciascuno Stato l'industria manifatturiera toccasse il colmo della perfesione. Lunga e malagevole opera sarebbe quella di voler qui ragionare di queste. Le grandi industrie richiegigono grandi capitali, incorraggiamento, e certezza di un latro quanto più sia possibile prossimo agli impieghi de' capitali. V'ha aucora alcuni rami dell'industria manifatturien che il tempo più di ogni altra cosa aumenta e migliora. Nè poi in tutte le maniere di manifatture può ottenersi pari perfesionemento, che hanno talune mestieri di un clima e di un suolo adattato.

 colo si frapponga perchè le nostre lane che l'estero compera gregge per rivendercele con un incredibile a umento di prezzo atte alle diverse manifatture , non possano ricever presso noi quel primo apparecchio del quale hanno d'uopo per esser tessute, a meno che non voglia dirsi esser ciò assoluta mancanza di volontà : se pure non dipende dalla scarsezza de' capitali, alla quale cosa non è mestieri dirsi chi e in che modo dovrebbe dar riparo. Dippiù siamo addietro alle altre nazioni per la esattezza nel colorire i tessuti medesimi. Ciò forse da tenuità di mezzi trae anche origine, e non da difetto di arte. Niente di meno speriamo che fra pochi anni le nostre fabbriche di tessuti di lana sieno a paro con le tante reputate d'Inghilterra, e di Francia. Chè quantunque sia vero ceder noi ancora a queste, dee però consolarci il riflettere che i soli tessuti sopraffini non hanno presso noi toecato ancora la meta, i quali sono ben poca cosa in faccia a quelli di minore qualità adatti al consumo dei più, e che sono ermai giunti al loro perfezionamento,

Per le manifatture di pelame non oso aggiunger parola, così è breve la distanza che dalla perfezione le divide.

Quel che poi riguarda gli altri tessuti in generale, e che pare in un cotal modo frapporre un ostacolo al loro perfezionamento è il vedere i direttori e proprietari delle fabriche non solo non chieder soccorso dai professori delle scienze chimiche, ma invece darsi in braccio di empirici che all vero scopo li dilungano, i primi tenendo a vila.

Non ancora i nostri tessuti di canape si avvicinane a quelli dell'Olanda, e delle Fiandre: perchò mai? Si susppliscano pure una volta le macchine delle quali manon, de allora non avremo forse nazione che possa nell'eccollonsa di quelle pareggiarci.

In quanto ai tessuti di seta per molti abbiamo di che consolarei, per altri come per le calze, la cediamo agli inglesi, ed ai Francesi. In fine si desiderano migliori e più originali dieggni nei nostri serici tessuti, e che i nostri manistturieri prendano particolar cura de taffetà, delle stoffe di filaticcio, de' veli crespi e lisci, delle stoffe di seta, lino e cotone dette popetines, delle nuovissime di raso velluto e broccato senza rovescio, e di altre ignote a noi, che provano la nostra povertà in cose in cui dovremmo essere rischissimi.

Abbiam detto di sopra non poterci dolere dello stato attuale dell'arte tipografica presso di noi ; per altro il miglioramento delle stamperie lo dobbiamo più al miglioramento della carta da stampa, che ad un vero progresso nell'arte tipografica ; poichè vorremmo vedere adoprati tra noi i belli terchi di ferro detti alla Stanhope , vorremmo vedere usato migliore inchiostro, come quello che si fa venir da Parigi ; e non ostante che possiamo vantare oggi di possedere i caratteri del Solazzi e del Cataneo tuttavia molto ci rimane a desiderare in questa parte per metter fuori edizioni che reggano al confronto delle parigine ed inglesi fatte per altro con carta migliore, volendo ancor questa qualche altro grado di perfezionamento, specialmente perchè potesse acquistare una solidità maggiore, ciocchè si otterrebbe dal collarla meglio, e dal porre una cotal maggiore attenzione nella manifatturazione di essa.

La manifatura delle carte colorite ad uso di parati di stanza abbiamo accennato esser già presso noi introduta; queste però la cedono per bonta e durata alle straniere, per lo che di queste ancora si fa uso dalla maggior parte, mentrechè il miglioramento non presenta che lievi ostacoli. Vornebbono le nostre in fatti esser dipinte con colori di miglior qualità: la colla sarebbe mestieri che fosse data con esattera maggiore, ed altre operazioni di minor unomento fosser meglio eseguite, presentando queste una ben leggiera difficoltà.

48

Non ragionerò partitamente delle altre manifatture : anche i meno dotti in fatto di economia veggono a colpo d' occhio i miglioramenti dei quali sarebbero capaci. Quello però che non può non confessarsi si è che mercè le provvide cure del nostro saggio ed amorevole Sovrano siamo oggi mai in uno stato di notevole miglioramento e di rilevanti progressi. Per tanto conchiudiamo, esser noi lungi dal poterci persuadere, che nulla a fare rimanga, contando appena quattro o cinque lustri di vera operosità industriale. Solo vogliamo ripetere ai nostri industriosi ciocchè da altri venne ancor proclamato: abbassate i prezzi, e più venderete, e di nuovo fabbricherete, e venderete di nuovo. Nè chiuderemo questa sezione senza ricordare che il perfezionamento delle arti è una conseguenza de' lumi dell' intelletto , e che dove l' ignoranza regna non vive l'industria; scuole di arti, manifatture, disegno, calcolo, matematiche pratiche sono indispensabili ad un popolo che vuole essere veramente industrioso. Qualche obbiezione che far si potrebbe al fin qui detto ha di già ottenuto risposta da quanti hanno ragionato della materia, e noi non ci diffonderemo per non oltrepassare i limiti del proposto sistema.

PARTE TERZA

Popolazione.

Fin dal cominciamento di questo lavoro accennammo caser l'abbondevole popolazione il mezzo per cavar dagli indicati fonti la ricchezza delle nazioni. Ciò pare che non meriti dimostrazione, dopo che tanti illustri uomini tra i quali il Ricarde, il Say, e tra i nostri concittadini il Marchese Giuseppe Palmieri, e da ultimo il Cavaliere Cagnazzi lo hanno a ribocco provato. E però noi non faremo in quest' ultima parte del nostro lavoro che paragonare l'attual popolazione della Sicilia citeriore con quella della quale il nostro suolo, dietro le norme statistiche da essi dettate sarebbe capace, lasciando che altri proponga i mezzi per ottenerlo.

SEZIONE UNICA.

Abbiamo detto di sopra che la popolazione della Sicilia era abbondante anzi che no, ed abbiamo calcolato esistere intorno a due cento anime per miglio quadrato. Così è di fatto calcolando compensativamente la popolazione di tutto il Regno. Ma riguardando partitamente ciacuna Provincia, or troviamo la popolazione se non abbondevole almeno non scarsa, ed ora uno troviamo nepure una piccola parte di quella che il suolo potrebbe sostenere.

La superficie totale della Sicilia citeriore è di miglia quadrate 24583, la popolazione ne è poco meno di cinque a sei milioni di abitanti. Essa però così è divisa per ciascuna Provincia.

PROVINCE DEL REGNO.	SUPERFI- CIE.	POPOLA- ZIONE.	OSSERVAZIONI.
Abruzzo Aquil	1905	231 000	Per ciascun mi- glio quadrato 146
Abruzzo Teram	935	189 000	Per m. q. 203
Abruzzo Chietino	940	263 000	Per m. q. 287
Molise	1344	317 000	Per m. q. 242
Principato Ulteriore	1710	520 000	Per m. q. 306
Principato Citeriore	1064	366 000	Per m. q. 344
Terra di Lavoro.	1885	650 000	Per m. q. 290
Napoli	.288	747 000	Per m.q.2896(*
Capitanata	2205	272 000	Per m. q. 126
Bari	1783	415 000	Per m. q. 230
Terra di Otranto	2171	362 000	Per m. q. 166
Basilicata	3134	428 000	Per m. q. 133
Calabria Citeriore	1980	416 000	Per m. q. 240
Calabria Ulteriore 2	156o	310 000	Per m. q. 199
Calabria Ulteriore 1	1659	265 000	Per m. q. 140
TOTALE 15	24. 583	5.911.000	

^(*) Vuolsi avvertire che di cotanta popolazione più che la metà vive nella sela Capitale, cioè il numero degli abitanti è di 390.m. Queste nozioni sono tratte dalla Geografia Politica e Finica dell'ah. Galanti, cioisione del 1833,

Adunque dall'annessa tavola rilevasi, che dedotta la sola Provincia di Napoli, nelle altre il massimo de viventi sopra un miglio quadrato è di 344, e di limimo è di 126, che danno il terinine medio di 20 abitanti in circa, come abbiam detto nel cominciamento. Ora io non vo pretendere, che tutte le Province avessero una popolazione di 2500. anime per miglio quadrato; ma dandogliene 1000. giusta il parere di tutti gli economisti moderni, quende mai fina proveri in fatto di Popolazione? Non per tauto nol siamo in faccia alle altre Nazioni. Avvegnachè la floridissima finghiterra, che ne offici il massimo aumento, non ha più che 252, anime per ciascun miglio quadrato. E il nostre suolo, il nostro clima, i nostri prodotti, la nostra civiltà in che altro la cedono a quella nazione?

Nulla aggiungerò in quanto a mezzi di aumentare la popolazione. Son nozioni queste troppo ripetute, e che proungherebbero molto il termine prefisso a questo opuscolo, che esser non dee che un cenno. Conchiuderò coll'augurarmi, che vogliano tosto esser messi in opera que'mezzi, che
tanti saggi uomini hanno dettato, i quali niuno Stato sarebbe
più di questo nostro capace a praticare.

Non era mio scopo discorrer partitamente lo stato economico della bella ragione nella quale la Provvidenza mi fece sortire i natali , e che Essa con si benefiche cure avea riguardato. Io voleva accennare appena da quali fonti il Regno di Napoli potesse attingere le ricchezze : esaminar celeremente lo stato attuale di queste, ed indicare appena quai fossero i mezzi per aumentarle. Non volea, che gittar le fondamenta di un grandioso edificio, lasciando che altri compisse opera si sublime. Nè divisava diffondermi nel porre a disamina tutto ciò che avrebbesi dovuto, e potuto fare per toccare il colmo dell' opulenza. E siccome di guesta dicemmo tre esser le fonti, io toccai dello stato, e de' miglioramenti di ciascuna. Non ho ragionato, che di slancio, del commercio, come una materia, che più lungo esame richiede, e ben poche parole ho impiegato intorno alla popolazione, delle quali due cose più diffusamente in altro cenno forse terrò ragionamento.

Sarò pago abbastanza se altri si adoperi ad esporre sotto un sol punto di veduta il nostro stato attuale, e quello al quale possiamo aspirare, notando più partitamente ciò di che ora abbiam difetto, ed indicando i mezzi come supplirvi. Basta all'animo mio, ed alla carità del natio loco l'aver mostrato che anche nel presente stato, che molti miglioramenti richiede, noi poco o nulla cediamo in fatto di opulenza alla più fiorenti nazioni di Europa; e che per legge di compensazione, se in una branca industriale siamo inferiori, per parecchie le altre avvanziamo, e che in fatto di popolazione, meno che dell'Inghilterra e di pochi altri paesi, reggiamo al confronto di tutti gli altri.